

Stride™ V-UP

Návod k použití sluchadla

Powered by **Vivante**

Unitron Stride V-UP

Unitron Stride V-UP FLEX:TRIAL™



A Sonova brand

unitron™ Love the
experience

Tato uživatelská příručka platí pro následující modely:

Sluchadla



Stride™ V9-UP

Stride™ V7-UP

Stride™ V5-UP

Stride™ V3-UP

Stride™ V1-UP*

Stride™ V-UP FLEX:TRIAL

Informace o sluchadle

- ❗ Pokud není zaškrtnuto žádné pole a nevíte, o jaký model sluchadla nebo nabíjecího příslušenství se jedná, zeptejte se poskytovatele sluchadel.

Modely sluchadel

- ☐ Stride V-UP (9/7/5/3/1)
☐ Stride V-UP FLEX:TRIAL

Velikost baterie

675

Ušní koncovky

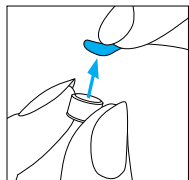
- ☐ Klasické tvarovky
☐ Univerzální ušní koncovka

*není k dispozici na všech trzích

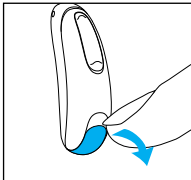


Stručný návod

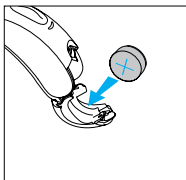
Výměna baterií



1. Z nové baterie odstraňte nálepku a vyčkejte 2 minuty.

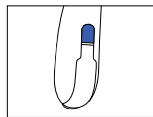


2. Otevřete dvířka přihrádky na baterie.

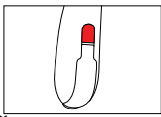


3. Umístěte baterii do přihrádky plochou stranou nahoru.

Označení levého a pravého sluchadla

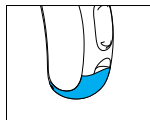


Modrá barva pro označení **levého sluchadla.**

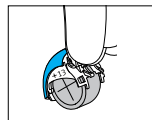


Červená barva pro označení **pravého sluchadla.**

Zapnutí/vypnutí



Zapnutí



Vypnutí

Velikost baterie



675

Upozornění na nízkou úroveň nabití baterie



2 pípnutí každých 30 minut

Multifunkční tlačítko



Toto tlačítko má několik funkcí. Slouží jako ovládání hlasitosti nebo ke změně programu, v závislosti na naprogramování sluchadla. To je uvedeno v individuálních pokynech k sluchadlu.

Pokud dojde ke spárování s telefonem s aktivovaným připojením Bluetooth®, krátkým stisknutím přijmete příchozí hovor a dlouhým stisknutím odmítnete příchozí hovor.

Přepnutí do letového režimu: Pro přechod do letového režimu stiskněte spodní část tlačítka na 7 vteřin, zatímco zavíráte dvířka přihrádky baterie. Pro ukončení letového režimu jednoduše znovu otevřete a zavřete dvířka.

Bluetooth® je registrovaná ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc., kterou společnost Unitron používá na základě licence.

Děkujeme, že jste si vybrali tato sluchadla. Unitron je společnost působící v oboru poslechových řešení, která věří, že lidé by měli poslechový zážitek vnímat pozitivně, a to od začátku až do konce. Naše vynikající produkty, technologie, služby a programy nabízejí úroveň personalizace, kterou nikde jinde nenajdete. Připravte se na zážitek, který si zamilujete. **Love the experience.™**

Abyste se seznámili se svými sluchadly, porozuměli jim a dosáhli co nejlepších výsledků, přečtěte si prosím pozorně tuto uživatelskou příručku. Zacházení s tímto zařízením nevyžaduje žádné školení. Poskytovatel sluchadel vám pomůže s nastavením sluchadel podle vašich osobních potřeb v průběhu konzultace.

Další informace o funkcích, vlastnostech, výhodách, nastavení, používání a údržbě či opravách sluchadla a příslušenství vám poskytne váš poskytovatel sluchadel nebo zástupce výrobce. Další informace naleznete v Technickém listu výrobku.

Obsah

1. Popis sluchadla	4
2. Označení levého a pravého sluchadla	6
3. Zapnutí a vypnutí	7
4. Baterie	8
5. Nasazení sluchadel	11
6. Sejmутí sluchadel	12
7. Multifunkční tlačítko	13
8. Přehled o konektivitě	16
9. Úvodní spárování	17
10. Telefonní hovory	19
11. Letový režim	24
12. Používání aplikace Unitron Remote Plus	26
13. Poslech na veřejných místech	27
14. Podmínky provozu	29
15. Péče a údržba	31
16. Servis a záruka	35
17. Informace o splnění předpisů	37
18. Vytvůrky k použitým symbolům	42
19. Průvodce řešením problémů	46
20. Důležité bezpečnostní informace	51
Maskér tinitu	70

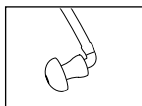
1. Popis sluchadla

- 1 **Ušní hák** – tvarovka zhotovená na míru se připevňuje k vašim sluchadlům pomocí ušního háku.
- 2 **Mikrofon** – zvuk vstupuje do sluchadel přes mikrofony.
- 3 **Multifunkční tlačítko** – přepíná mezi poslechovými programy, mění úroveň hlasitosti a přijímá nebo odmítá hovory z mobilního telefonu v závislosti na vlastním nastavení.
- 4 **Dvířka přihrádky na baterie (zapnutí a vypnutí)** – zavřením dvířek zapnete sluchadlo, úplným otevřením dvířek sluchadlo vypnete nebo vyměníte baterii.
- 5 **Hadička** – součást tvarovky, která jí připevňuje k ušnímu háku.
- 6 **Tvarovka** – umožňuje průchod zvuku ze sluchadel do ucha a drží sluchadla na svém místě.

Kompatibilní ušní koncovky



Klasická tvarovka



Univerzální ušní koncovka

Sluchadla Stride V-UP BTE



2. Označení levého a pravého sluchadla

Na zadní straně sluchadla je modré nebo červené označení, které označuje, zda se jedná o levé nebo pravé sluchadlo.



Modrá barva pro označení **levého** sluchadla.



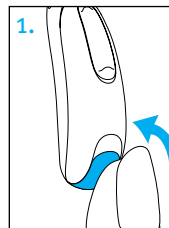
Červená barva pro označení **pravého** sluchadla.

3. Zapnutí a vypnutí

Dvířka příhrádky na baterii slouží jako vypínač.

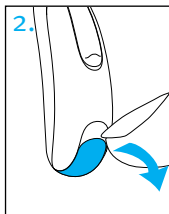
1. **Zapnutí:** Zcela zavřete dvířka příhrádky na baterii.

- ① **Poznámka:** Než se sluchadla zapnou, může to trvat 5 sekund. Váš poskytovatel sluchadel může v případě potřeby prodloužit prodlevu při spuštění.



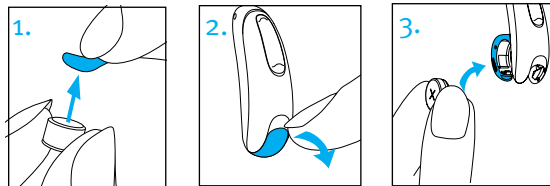
2. **Vypnutí:** Částečně otevřete dvířka příhrádky na baterii.
3. **Otevření:** Pro přístup k baterii a její výměnu zcela otevřete dvířka příhrádky na baterii.

- ① **Poznámka:** Při zapínání a vypínání sluchadla, které máte na uchu, uchopte ukazováčkem a palcem horní a spodní část sluchadla. K otevření a zavření dvířek příhrádky na baterii použijte palec.
- ① **Po zapnutí sluchadla byste měli zaznamenat úvodní melodii.**



4. Baterie

Vložte baterie prostřednictvím otevření dvířek přihrádky na baterii.



1. Z nové baterie odstraňte nálepku a vyčkejte 2 minuty.
2. Otevřete dvířka přihrádky na baterie.
3. Umístěte baterii do přihrádky plochou stranou nahoru.

- ① Pokud je obtížné zavřít dvířka přihrádky na baterie: zkontrolujte, zda jsou baterie správně vloženy a zda jsou plochou stranou obráceny nahoru. Pokud baterie není vložena správně, sluchadlo nebude fungovat a může dojít k poškození dvířek přihrádky na baterii. Plochá strana je označena symbolem „+“ buď na nálepce, nebo na baterii.



Nízká úroveň nabití: Po dosažení nízké úrovně nabití baterie uslyšíte dvě pípnutí. Poté budete mít přibližně 60 minut na výměnu baterie. Délka této doby se může lišit v závislosti na nastavení sluchadla a baterii. Doporučujeme, abyste měli vždy po ruce novou baterii.

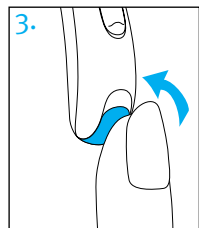
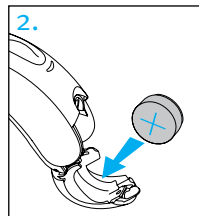
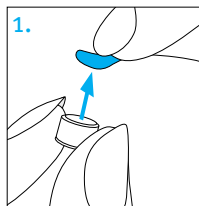
Výměna baterie

Toto sluchadlo vyžaduje zinko-vzduchovou baterii velikosti 675.

Model	Velikost zinko-vzduchové baterie	Barevné označení na obalu	Kód IEC	Kód ANSI
Stride V-UP / Stride V-UP Trial	675	modrá	PR44	7003ZD

- ① Ujistěte se, že ve svém sluchadle používáte správný typ baterie (zinko-vzduchovou). Podrobnější informace o bezpečnosti výrobku naleznete v kapitole 20.

Vkládání baterie



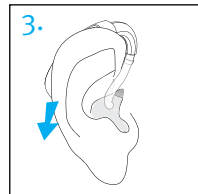
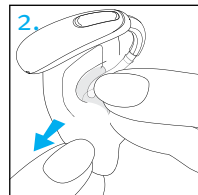
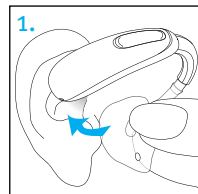
1. Z nové baterie odstraňte nálepku a vyčkejte 2 minuty.
2. Umístěte baterii do přihrádky plochou stranou nahoru.
3. Zavřete dvířka přihrádky na baterii. Baterie je zajištěna pouze tehdy, když jsou dvířka přihrádky na baterii správně zavřená. Po zavření vždy zkontrolujte, zda se dvířka přihrádky na baterii nedají otevřít rukou.

5. Nasazování sluchadel

Nasazení sluchadla s klasickou tvarovkou

Vaše sluchadla budou barevně označena na vnější straně sluchadla:
červená = pravé ucho,
modrá = levé ucho.

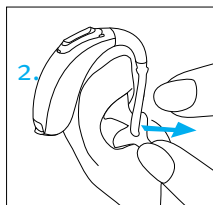
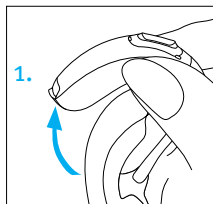
1. Přiložte tvarovku k uchu a vložte její část do zvukovodu.
2. Umístěte sluchadlo za ucho.
3. Vložte horní část tvarovky do horní části ušního boltce.



6. Sejmutí sluchadla

Vyjmutí sluchadla s klasickou tvarovkou

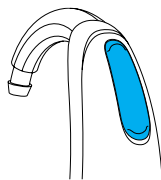
1. Zvedněte sluchadlo nad horní část ucha.
2. Uchopte tvarovku prsty a opatrně ji vyjměte.



❗ Snažte se vyvarovat uchopení hadičky za účelem vyjmutí sluchadla.

7. Multifunkční tlačítko

Multifunkční tlačítko má několik funkcí.



Slouží jako ovládání hlasitosti nebo ke změně programu, v závislosti na naprogramování sluchadla. To je uvedeno v individuálních pokynech k sluchadlu.

Zeptejte se poskytovatele sluchadel.

Pokud je sluchadlo spárováno s telefonem s technologií Bluetooth®, krátkým stisknutím horní nebo dolní části tlačítka přijmete příchozí hovor a dlouhým stisknutím příchozí hovor odmítnete – viz kapitola 10.

□ Ovládání programů

Pokaždé, když stisknete horní část tlačítka na obou sluchadlech na dobu delší než 2 sekundy, přejdete na další program sluchadla. Sluchadla pípáním signalizují, v jakém programu se nacházíte.

Nastavení programu	Pípnutí
Program 1 (např. automatický program)	 1 pípnutí
Program 2 (např. řeč v hluku)	 2 pípnutí
Program 3 (např. telefon)	 3 pípnutí
Program 4 (např. hudba)	 4 pípnutí

□ Ovládání hlasitosti

Pro nastavení hlasitosti vašeho prostředí:

- Stisknutím horní části tlačítka na sluchadle zvýšíte hlasitost.
- Stisknutím spodní části tlačítka na sluchadle snížíte hlasitost.

Při změně hlasitosti budou sluchadla pípat.

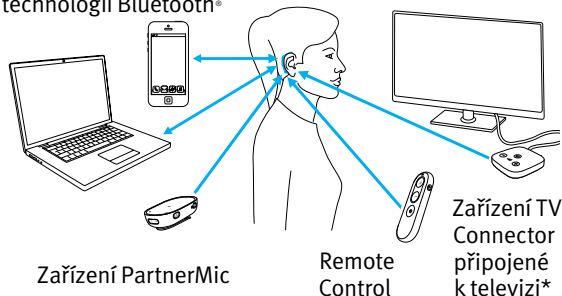
Nastavení hlasitosti	Pípnutí
Doporučená úroveň hlasitosti	 1 pípnutí
Zvýšení hlasitosti	 krátké pípnutí
Snížení hlasitosti	 krátké pípnutí
Maximální úroveň hlasitosti	 2 pípnutí
Minimální úroveň hlasitosti	 2 pípnutí

8. Přehled o konektivitě

Ilustrace níže zobrazuje některé možnosti konektivity dostupné pro vaše sluchadla.

Další informace naleznete v uživatelské příručce dodané s příslušenstvím.

Zařízení podporující technologii Bluetooth®



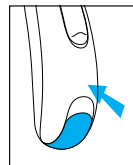
*Zařízení TV Connector lze připojit k jakémukoli zdroji zvuku, jako je například televizor, počítač nebo HiFi systém.

9. Úvodní spárování

Úvodní spárování se zařízením podporujícím technologii Bluetooth®

❶ S každým zařízením s bezdrátovou technologií Bluetooth® je nutné provést postup párování pouze jednou. Po tomto úvodním spárování se vaše sluchadla k zařízení automaticky připojí. Úvodní spárování může trvat až 2 minuty.

1. Ujistěte se, že máte ve svém zařízení (např. telefonu) povolenou bezdrátovou technologii Bluetooth®, a vyhledejte zařízení s povoleným připojením Bluetooth® v nabídce nastavení konektivity.
2. Zapněte obě sluchadla. Nyní máte 3 minuty na spárování sluchadel se zařízením.
3. Vaše zařízení zobrazí seznam zařízení s povoleným Bluetooth®. Vyberte sluchadlo ze seznamu a současně spárujte obě sluchadla. Pípnutí potvrdí úspěšné spárování.



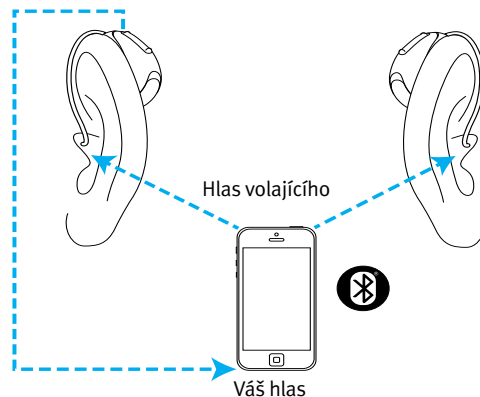
Úvodní spárování se zařízením podporujícím technologii Bluetooth®

Po spárování se zařízením se sluchadlo po zapnutí opět automaticky připojí.

- ① Připojení bude udržováno, dokud zařízení zůstane zapnuté a v požadovaném dosahu.
- ① Vaše sluchadlo může být připojeno k až dvěma zařízením a spárována až s osmi zařízeními.

10. Telefonické hovory

Vaše sluchadlo se připojuje přímo k telefonům s technologií Bluetooth®. Po spárování a připojení k telefonu uslyšíte oznámení a hlas volajícího přímo ve sluchadle. Telefonní hovory jsou „hands free“, což znamená, že váš hlas je zachycen mikrofony sluchadla a přenášen zpět do telefonu.



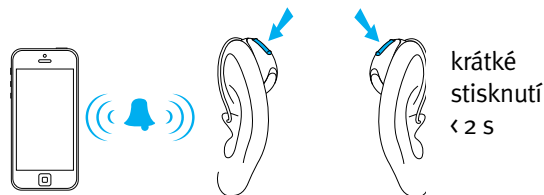
Telefonování

Zadejte telefonní číslo a stiskněte tlačítko vytáčení. Ve sluchadlech uslyšíte tón vytáčení. Váš hlas zachytí mikrofony sluchadel a přenesou jej do telefonu.

Přijímání hovoru

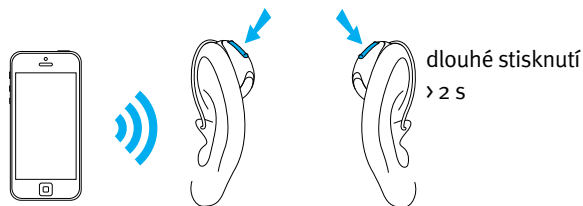
Při příjmu hovoru se ve sluchadlech ozve upozornění na příchozí hovor.

Hovor lze přijmout krátkým stisknutím horní nebo dolní části multifunkčního tlačítka na sluchadle (méně než 2 sekundy) nebo přímo na telefonu.



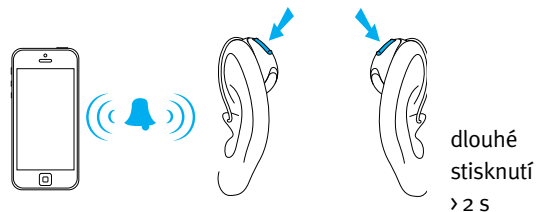
Ukončení hovoru

Hovor lze ukončit dlouhým stisknutím horní nebo dolní části multifunkčního tlačítka na sluchadle (déle než 2 sekundy) nebo přímo na telefonu.



Odmítnutí hovoru

Příchozí hovor lze odmítnout dlouhým stisknutím horní nebo dolní části multifunkčního tlačítka na sluchadle (déle než 2 sekundy) nebo přímo na telefonu.



11. Letový režim

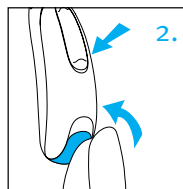
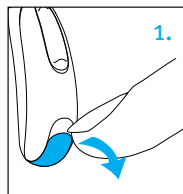
Vaše sluchadla pracují ve frekvenčním rozsahu 2,4 GHz–2,48 GHz. Některé letecké společnosti vyžadují při letu přepnutí všech zařízení do letového režimu. Přepnutí do letového režimu nedeaktivuje normální funkci sluchadla, ale pouze funkce jeho konektivity Bluetooth.

Přepínání do letového režimu

Vypnutí bezdrátové funkce Bluetooth a vstup do letového režimu v každém sluchadle:

1. Otevřete dvířka přihrádky baterie.
2. Podržte spodní část multifunkčního tlačítka na sluchadle po dobu 7 sekund a zároveň zavřete kryt baterií.

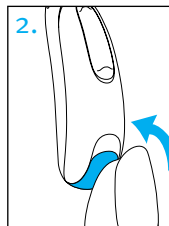
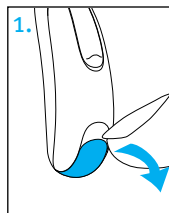
V letovém režimu se vaše sluchadlo nemůže připojit přímo k vašemu telefonu.



Ukončování letového režimu

Povolení bezdrátové funkce Bluetooth a ukončení letového režimu:

1. Otevřete dvířka přihrádky baterie.
2. Zavřete dvířka přihrádky na baterii.



12. Používání aplikace Unitron Remote Plus

Informace o kompatibilitě

Aplikaci Unitron Remote Plus lze používat na telefonech vybavených technologií Bluetooth Low Energy (LE). Podrobnosti o kompatibilitě telefonu najdete na internetové stránce:

https://www.unitron.com/global/en_us/help-and-support/bluetooth-support/phone-compatibility.html

Návod k použití naleznete na internetové stránce

https://www.unitron.com/global/en_us/products.html#app

Pro instalaci aplikace Unitron Remote Plus pro uživatele telefonu iPhone prosím oskenujte kód:



Pro instalaci aplikace Unitron Remote Plus pro uživatele telefonu Android OS prosím oskenujte kód:



iPhone® je ochranná známka společnosti Apple Inc., registrovaná v USA a jiných zemích. iOS® je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Cisco Systems, Inc. a/nebo jejích přidružených společností ve Spojených státech amerických a některých dalších zemích. Android™ je ochranná známka společnosti Google LLC.

13. Poslech na veřejných místech

Telefonní cívky zachycují elektromagnetickou energii a přeměňují ji na zvuk. Vaše sluchadlo má možnost telefonní cívky, která vám pomůže slyšet na různých veřejných místech, jako je kostel, koncertní sál, nádraží a státní úřady.

Když uvidíte tento symbol, znamená to, že je v tomto místě přítomna indukční smyčka a je kompatibilní s vašimi sluchadly. Pro další informace a aktivaci funkce telefonní cívky se obraťte na svého poskytovatele sluchadel.



Jak používat funkci telefonní cívky

Přístup k funkci telefonní cívky, kterou nastavil váš poskytovatel sluchadel, je možný dvěma způsoby.

Přímý přístup k programu telefonní cívky je možný dlouhým stisknutím multifunkčního tlačítka na sluchadle.

Alternativně je možné přistupovat k programu telefonní cívky prostřednictvím aplikace Remote Plus. Ujistěte se, že stojíte nebo sedíte ve vymezeném prostoru indukční smyčky, jak je označeno oficiálním symbolem telefonní cívky.

14. Podmínky provozu

Tento výrobek byl navržen pro bezproblémový provoz bez omezení, pokud je užíván k určeným účelům, není-li v této uživatelské příručce uvedeno jinak.

Zajistěte použití, přepravu a skladování sluchadla v souladu s následujícími podmínkami:

	Provoz	Přeprava	Skladování
Teplota	+5 °C až +40 °C	-20 °C až +60 °C	-20 °C až +60 °C
Vlhkost (nekondenzující)	0 % až 85 %	0 % až 93 %	0 % až 93 %
Atmosférický tlak	500 až 1 060 hPa	500 až 1 060 hPa	500 až 1 060 hPa

Během přepravy a skladování nesmí teplota a vlhkost po delší dobu překročit rozmezí popsané ve výše uvedené tabulce.

Pokud sluchadlo nepoužíváte delší dobu, vyjměte baterii.

Tato sluchadla disponují normovanou ochranou IP68. To znamená, že jsou odolná proti vodě a prachu a vydrží používání při každodenních situacích. Lze je nosit v dešti, ale nesmí se zcela ponořit do vody nebo používat při sprchování, plavání či jiných aktivitách ve vodě.

Tato sluchadla nesmí být vystavena účinkům chlorované vody, mýdla, slané vody či jiných kapalin s obsahem chemikálií.

Pokud bylo zařízení skladováno a přepravováno v podmínkách, které neodpovídají doporučeným podmínkám použití, počkejte 15 minut, než zařízení po obnovení doporučených podmínek prostředí spustíte.

15. Péče a údržba

Předpokládaná životnost:

Předpokládaná životnost sluchadel je pět let. Předpokládá se, že zařízení zůstanou po tuto dobu bezpečná.

Obchodní servisní období:

Pravidelná a důsledná péče o sluchadla přispěje k vynikající funkčnosti po celou dobu předpokládané životnosti zařízení.

Společnost Sonova AG po ukončení výroby daného sluchadla a nezbytných komponent nabízí minimálně pětileté servisní období.

Dodržujte prosím následující pokyny. Další informace o bezpečnosti výrobku naleznete v kapitole 20.

Obecné informace

Před použitím laku na vlasy nebo kosmetiky sejměte sluchadla z uší, protože tyto výrobky by je mohly poškodit.

Jestliže nebudete sluchadlo používat delší dobu, ponechte dvířka přihrádky na baterii otevřená, aby se mohla odpařit případná vlhkost. Dbejte na to, aby bylo sluchadlo po použití zcela suché. Ukládejte sluchadlo na bezpečné, suché a čisté místo.

Vaše sluchadlo je odolné vůči vodě, potu a prachu za následujících podmínek:

- Dvířka přihrádky na baterii jsou zcela zavřená. Dbejte na to, aby se v zavřené přihrádce na baterii nezachytily žádné cizí předměty, například vlasy.
- Po vystavení vodě, potu nebo prachu je sluchadlo vyčištěno a vysušeno.
- Sluchadlo je používáno a udržováno tak, jak je uvedeno v této uživatelské příručce.

① Používání sluchadla v blízkosti vody může omezit proudění vzduchu k bateriím a způsobit, že přestanou fungovat. Pokud by sluchadlo po kontaktu s vodou přestalo fungovat, postupujte podle pokynů k řešení problémů v kapitole 20.

Deně

Zkontrolujte, zda se na sluchadle a hadičce neusazuje ušní maz a vlhkost. Povrchy čistěte hadříkem, který nepouští vlákna. K čištění sluchadel nikdy nepoužívejte čisticí prostředky určené pro domácnost, jako například saponáty, mýdlo apod. Tyto díly se nedoporučuje oplachovat vodou, protože by mohlo dojít k zachycení vlhkosti v hadičce. Pokud potřebujete sluchadlo intenzivně vyčistit, požádejte o radu svého poskytovatele sluchadel.

Týdně

Vyčistěte ušní koncovku měkkou navlhčenou textilií nebo speciálním čisticím ubrouskem pro sluchadla. Požádejte poskytovatele sluchadel o podrobné pokyny ohledně důkladné údržby a čištění sluchadel.

Měsíčně

Zkontrolujte, zda nedošlo ke změně barvy, ztvrdnutí nebo prasklinám sluchové hadičky. V případě takových změn je nutné sluchovou hadičku vyměnit. Navštivte svého poskytovatele sluchadel.

Výměna ušní koncovky

Sluchadlo pravidelně kontrolujte a vyměňte nebo vyčistěte, pokud vypadá špinavě nebo pokud se sníží hlasitost nebo kvalita zvuku sluchadla.

16. Servis a záruka

Platnost záruky

Na sluchadla je poskytována záruční doba v souladu s platným občanským zákoníkem ČR, která vstupuje v platnost v den nákupu.

Mezinárodní garance

Společnost Sonova AG poskytuje na tento výrobek omezenou mezinárodní garanci v délce jednoho roku, která vstupuje v platnost v den nákupu. Tato omezená záruka se vztahuje na výrobní a materiálové vady sluchadla, nikoli však na příslušenství, jako jsou baterie, filtry, nebo ušní koncovky. Garance je platná pouze při předložení řádně vyplněného záručního listu.

Mezinárodní garance nemá vliv na žádná práva odvíjející se od platných národních právních norem pro prodej spotřebního zboží.

Omezení záruky

Tato záruka se nevztahuje na poškození vzniklé nesprávnou manipulací nebo používáním, vystavením chemikáliím nebo nadměrnému namáhání. Poškození způsobené třetími stranami nebo neautorizovanými servisními středisky činí záruku neplatnou. Dále se záruka nevztahuje na příslušenství, jako jsou baterie, filtry, hadičky, nebo ušní koncovky, které podléhají opotřebení způsobené obvyklým používáním. Tato záruka se nevztahuje na servisní zásahy provedené poskytovatelem zařízení v jeho provozovně.

Sériová čísla

Levé sluchadlo: _____

Pravé sluchadlo: _____

Datum zakoupení: _____

Autorizovaný poskytovatel sluchadel
(razítko/podpis): _____

17. Údaje o splnění předpisů

Prohlášení o shodě pro sluchadlo

Společnost Sonova AG tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje požadavky nařízení o zdravotnických prostředcích MDR 2017/745 a je v souladu se směrnicí o rádiových zařízeních 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě lze získat od výrobce na internetové adrese: www.sonova.com/en/certificates.

Austrálie / Nový Zéland:



Označuje soulad zařízení s příslušnými regulačními opatřeními Správy rádiového spektra (RSM) a Australského úřadu pro komunikace a média (ACMA) pro legální prodej na Novém Zélandu a v Austrálii. Označení shody R-NZ je pro rádiové výrobky dodávané na trhu Nového Zélandu na úrovni shody A1.

Sluchadlo popsané v této uživatelské příručce je certifikováno podle:

Standardní poslechový systém

USA – FCC ID:	Kanada – IC:
Stride V-UP	KWC-BPZ 2262A-BPZ

Poznámka 1:

Toto zařízení vyhovuje části 15 Směrnic FCC a normě RSS-210 kanadského federálního ministerstva průmyslu (Industry Canada). Provoz je podmíněn následujícími dvěma podmínkami:

- 1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
- 2) toto zařízení musí přijímat jakékoliv rušení, včetně rušení, které může způsobit nechtěný provoz.

Poznámka 2:

Změny nebo úpravy tohoto zařízení, které nebyly výslovně schváleny společností Sonova AG, mohou způsobit neplatnost oprávnění FCC k provozování tohoto zařízení.

Poznámka 3:

Toto zařízení bylo testováno a shledáno jako vyhovující limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 Směrnic FCC a normy ICES-003 kanadského federálního ministerstva průmyslu (Industry Canada).

Tyto limity jsou určeny tak, aby zajistily přiměřenou ochranu proti škodlivým rušením domovních zařízení. Toto zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s instrukcemi, může způsobit škodlivé rušení radiokomunikačních zařízení. Neexistuje však záruka, že v konkrétní instalaci k rušení nedojde. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, což může být zjištěno vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli, aby zkusil rušení odstranit pomocí jednoho nebo několika z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení k zásuvce náležející k jinému obvodu, než k jakému je připojen přijímač.
- Poradte se s prodávajícím nebo se zkušeným technikem specializovaným na rádia a televizory.

Technická specifikace bezdrátové komunikace vašeho sluchadla

Typ antény	Rezonanční smyčková anténa
Provozní frekvence	2,4 GHz–2,48 GHz
Modulace	GFSK, Pi/4 DQPSK, GMSK
Vyzářený výkon	< 1 mW

Bluetooth®

Rozsah	~1 m
Bluetooth	4.2 Duální režim
Podporované profily	HFP (profil Hands-free), A2DP

Test emisí	Shoda	Pokyny pro elektromagnetické prostředí
VF emise CISPR 11	Skupina 2 Třída B	Zdravotnický prostředek využívá VF energii pouze pro svou vnitřní funkci. Proto jsou jeho VF emise velmi nízké a pravděpodobně nezpůsobí žádné rušení v blízkých elektronických zařízeních.
Emise harmonických složek	Splňuje	
Kolísání napětí/ proměnlivé emise	Splňuje	

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)

Sluchadla Unitron jsou testována na EMC v souladu s požadavky normy IEC 60601-1-2:2014 A1 2020.

18. Informace a vysvětlivky k symbolům



Symbolem CE společnost Sonova AG potvrzuje, že tento produkt – včetně příslušenství – vyhovuje požadavkům nařízení 2017/745 o zdravotnických prostředcích i požadavkům směrnice 2014/53/EU o rádiových zařízeních. Čísla za symbolem CE jsou kódy certifikovaných institucí konzultovaných na základě výše uvedeného nařízení a směrnice.



Tento symbol znamená, že výrobky popsané v těchto pokynech pro uživatele vyhovují požadavkům na příložnou část typu B podle normy EN 60601-1. Povrch sluchadla je specifikován jako příložná část typu B.



Označuje výrobce zdravotnického prostředku, jak je definováno v nařízení (EU) 2017/745 o zdravotnických prostředcích.



Označuje datum výroby zdravotnického prostředku.



Označuje zplnomocněného zástupce v Evropském společenství. Zástupce pro EU je také dovozce do Evropské unie.



Tento symbol znamená, že je důležité, aby si uživatel přečetl relevantní informace uvedené v těchto uživatelských příručkách a řídil se jimi.



Tento symbol znamená, že je důležité, aby se uživatel řídil relevantními upozorněními uvedenými v této uživatelské příručce.



Tento symbol znamená, že je důležité, aby uživatel věnoval pozornost příslušným upozorněním ohledně baterií v těchto uživatelských příručkách.



Důležité informace pro manipulaci a bezpečnost výrobku.



Symbol autorských práv.



Tento symbol znamená, že elektromagnetické rušení ze zařízení je v rámci limitů schválených Federálním výborem pro komunikace USA.



Označuje, že sluchadlo splňuje požadavky příslušných regulačních opatření jednotky správy rádiového spektra (Radio Spectrum Management – RSM) a australského úřadu pro komunikace a média (Australian Communications and Media Authority – ACMA) pro zákonný prodej na Novém Zélandu a v Austrálii.



Bluetooth Slovní ochranná známka Bluetooth® a loga jsou registrované ochranné známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto známek je v rámci licence společností Sonova. Jiné ochranné známky a obchodní názvy náleží příslušným vlastníkům.



Tento symbol označuje, že se jedná o zdravotnický prostředek na lékařský předpis. **UPOZORNĚNÍ:** Federální zákony USA omezují prodej tohoto prostředku na prodej lékaři nebo poskytovateli sluchadel (pouze v USA).



Japonské označení pro certifikované rádiové zařízení.



Označuje sériové číslo výrobce, podle kterého lze určit konkrétní zdravotnický prostředek.



Označuje katalogové číslo výrobce, podle kterého lze určit zdravotnický prostředek.



Označuje, že zařízení je zdravotnickým prostředkem.



Tento symbol označuje, že je důležité, aby si uživatel přečetl a zohlednil příslušné informace uvedené v této uživatelské příručce.

IP68

Klasifikace IP = normovaný stupeň ochrany krytem. Stupeň IP68 označuje, že sluchadlo je odolné proti vodě a prachu. Může být nepřetržitě ponořeno do 1 metru vody po dobu 60 minut a 8 hodin v prachové komoře podle standardu IEC 60529.



Označuje teplotní limity, kterým může být zdravotnický prostředek bezpečně vystaven.



Označuje rozsah vlhkosti, které může být zdravotnický prostředek bezpečně vystaven.



Označuje rozsah atmosférického tlaku, kterému může být zdravotnický prostředek bezpečně vystaven.



Během přepravy udržujte v suchu.



Symbol s přeškrtnutou popelnicí znamená, že tento prostředek nesmíte odhodit do běžného domovního odpadu. Stará nebo nepoužívaná zařízení odevzdejte na sběrných místech určených pro elektronický odpad nebo předejte své zařízení k likvidaci svému poskytovateli sluchadel. Správnou likvidací chráníte životní prostředí a zdraví.

Symbyly určené pouze pro evropský zdroj napájení



Zdroj napájení s dvojitou izolací.



Zařízení je navrženo pouze pro vnitřní použití.



Bezpečnostní oddělovací transformátor odolný proti zkratu.

19. Průvodce řešením problémů

Příčina	Možné řešení
Problém: žádný zvuk	
Sluchadlo je vypnuté	Zapněte sluchadlo
Slabá/vybitá baterie	Vyměňte baterii
Špatný kontakt baterie	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
Baterie je vzhůru nohama	Vložte baterii plusovou (+) stranou nahoru
Tvarovky jsou zanesené ušním mazem	Vyčistěte tvarovky. Viz „Péče a údržba“ Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
Zanesený kryt mikrofonu	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel

Příčina	Možné řešení
Problém: nedostatečná hlasitost	
Nízká hlasitost	Zvyšte hlasitost; pokud problém přetrvává, navštivte poskytovatele sluchadel
Nízká úroveň nabití baterie	Vyměňte baterii
Nesprávně nasazené tvarovky	Viz „Nasazení sluchadel na uši“. Znovu opatrně nasadte
Změna stavu sluchu	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
Tvarovky jsou zanesené ušním mazem	Vyčistěte tvarovky. Viz „Péče a údržba“ Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
Zanesený kryt mikrofonu	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel

Příčina	Možné řešení
---------	--------------

Problém: přerušovaný zvuk

Nízká úroveň nabití baterie	Vyměňte baterii
-----------------------------	-----------------

Znečištěný kontakt baterie	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
----------------------------	---

Problém: dvě dlouhá pípnutí

Nízká úroveň nabití baterie	Vyměňte baterii
-----------------------------	-----------------

Problém: pískání

Nesprávně nasazené tvarovky	Viz „Nasazení sluchadel na uši“. Znovu opatrně nasadte
-----------------------------	--

Ruka/oděv v blízkosti ucha	Odsuňte ruku/oděv od ucha
----------------------------	---------------------------

Špatně padnoucí tvarovky	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
--------------------------	---

Příčina	Možné řešení
---------	--------------

Problém: zvuk není čistý, je zkreslený

Špatně padnoucí tvarovky	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
--------------------------	---

Tvarovky jsou zanesené ušním mazem	Vyčistěte tvarovky. Viz „Péče a údržba“ Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
------------------------------------	---

Nízká úroveň nabití baterie	Vyměňte baterii
-----------------------------	-----------------

Zanesený kryt mikrofonu	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
-------------------------	---

Problém: tvarovky vypadávají z ucha

Špatně padnoucí tvarovky	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
--------------------------	---

Nesprávně nasazené tvarovky	Viz „Nasazení sluchadel na uši“. Znovu opatrně nasadte
-----------------------------	--

Příčina	Možné řešení
---------	--------------

Problém: slabý výkon při používání s telefonem

Nevhodně umístěný telefon	Vyzkoušejte různé polohy telefonního sluchátka v oblasti ucha, abyste detekovali čistější signál.
---------------------------	---

Je nutné upravit nastavení sluchadla	Poradte se se svým poskytovatelem sluchadel
--------------------------------------	---

Problém: hovory prostřednictvím mobilního telefonu nejsou přes sluchadla slyšet

Sluchadla jsou v letovém režimu	Ukončete letový režim: otevřete dvířka příhrádky na baterie a zavřete je
---------------------------------	--

Sluchadla nejsou spárována s telefonem	Spárujte sluchadla s mobilním telefonem (znovu)
--	---

V případě problémů, které nejsou uvedeny v této příručce, se obraťte na svého poskytovatele sluchadel.

20. Důležité bezpečnostní informace

Před použitím vašich sluchadel si přečtěte prosím relevantní bezpečnostní informace a informace o omezení použití na následujících stránkách.

Určený účel použití

Sluchadlo je určeno k zesílení a přenosu zvuku do uší, čímž kompenzuje zhoršený sluch.

Softwarová funkce pro tinnitus: Softwarová funkce pro tinnitus je určena pro osoby trpící tinnitem, kteří si rovněž přejí zesílení. Poskytuje doplňkovou stimulaci šumu, která může pomoci rozptýlit pozornost uživatele od jeho tinnitu.

Určený uživatel

Určeno pro:

- Osoby se ztrátou sluchu
- Pečovatele o osoby se ztrátou sluchu
- Poskytovatele sluchadel zodpovědného za nastavení sluchadla

Určená lékařská indikace

Ztráta sluchu:

- Jednostranná nebo oboustranná
- Typ ztráty sluchu: převodní, percepční nebo smíšená.
- Stupně ztráty sluchu:
 - Těžká
 - Hluboká

Klinická indikace pro použití funkce pro tinnitus je: přítomnost chronického tinnitu (déle jak 3 měsíce od výskytu) spolu s přítomností ztráty sluchu.

Zdravotní kontraindikace

Zdravotní kontraindikace pro používání sluchadel jsou:

- Deformita ucha (např. uzavřený zvukovod, chybějící ušní boltec).
- Neurální porucha sluchu (tj. retrokochleární patologie, např. chybějící nebo nefunkční sluchový nerv).

- Znamky aktivní nebo chronické patologie středního nebo vnějšího ucha, chronická drenáž nebo výtok, známky chronického zánětu

Určená populace pacientů

Toto zařízení je určeno pro pacienty od 3 let věku, kteří splňují klinickou indikaci pro tento výrobek.

Softwarová funkce pro tinnitus je určena pro osoby od 18 let, které splňují klinickou indikaci pro tuto funkci.

Klinický přínos:

Sluchadla: Zlepšení porozumění řeči.

Funkce pro tinnitus: doplňková stimulace šumu, která může pomoci odvést pozornost uživatele od jeho tinnitu. Měří se pomocí subjektivních hodnotících stupnic.

Vedlejší účinky:

Fyzické vedlejší účinky sluchadel jako např. tinitus, závratě, tvorba ušního mazu, příliš vysoký tlak, pocení nebo vlhká kůže, puchýře, svědění a/nebo vyrážka, pocit ucpanosti nebo plnosti a jejich následky jako bolesti hlavy a/nebo bolest v uších může odstranit nebo zmírnit váš poskytovatel sluchadel.

Konvenční sluchadla mohou pacienty vystavit působení vyšších hladin zvuku, což může vést k posunutí prahových hodnot frekvenčního rozsahu dotčeného akustickým traumatem.

Primární kritéria pro odeslání pacienta k vyšetření či léčbě u lékaře nebo jiného specialisty jsou tato:

- Viditelná vrozená nebo traumatická deformita ucha.
- Aktivní drenáž z ucha v předchozích 90 dnech.
- Náhlá nebo rychle progredující ztráta sluchu v jednom nebo obou uších během předchozích 90 dnů.
- Akutní nebo chronické závratě.
- Audiometrický rozdíl vedení vzduch-kost je roven nebo větší než 15 dB při frekvenci 500 Hz, 1 000 Hz a 2 000 Hz.
- Viditelné nahromadění významného množství ušního mazu nebo cizí těleso ve zvukovodu.

- Bolest nebo nepříjemné pocity v uchu.
- Abnormální vzhled ušního bubínku a zvukovodu, například:
 - Zánět vnějšího zvukovodu
 - Perforovaný ušní bubínek
 - Jiné abnormality, které podle názoru poskytovatele sluchadel představují zdravotní problém

Při výběru a nasazování sluchadla, jehož maximální hladina akustického tlaku přesahuje 132 decibelů (dB), je třeba dbát zvláštní opatrnosti, protože může dojít k poškození zbývajících sluchu uživatele sluchadla. (Toto ustanovení je vyžadováno pouze u sluchadel s maximálním akustickým tlakem vyšším než 132 dB.)

Poskytovatel sluchadel může rozhodnout, že odeslání pacienta není vhodné nebo není v nejlepším zájmu pacienta v těchto případech:

- Je-li dostatečně prokázáno, že specializovaný lékař stav důkladně vyšetřil a byla poskytnuta veškerá možná léčba.
- Stav se od předchozího vyšetření a/nebo léčby významně nezhoršil ani nezměnil.

Jestliže se pacient informovaně a kompetentně rozhodl nevyhledat radu lékaře, je přípustné přistoupit k doporučení vhodných poslechových systémů s přihlédnutím k následujícímu:

- Doporučení nesmí mít žádné nežádoucí účinky na zdravotní stav či celkový pocit pohody pacienta.
- Ze záznamů vyplývá, že vše bylo zváženo v nejlepším zájmu pacienta.

Pokud to vyžadují zákonné předpisy, pacient podepsal prohlášení potvrzující, že nesouhlasí s odesláním k jinému specialistovi a že se jedná o informované rozhodnutí.

Sluchadlo je vhodné pro domácí zdravotní péči a díky jeho přenosnosti je možné jej používat i v profesionálním zdravotnickém zařízení, jako jsou lékařské ordinace, zubní ordinace atd.

Používání sluchadla neobnoví normální sluch a nezabrání poškození sluchu, ke kterému došlo z organických příčin, ani jej nezlepší. Pokud však uživatel nebude používat sluchadlo dost často, nebude z něj mít plný prospěch. Používání sluchadla je pouze součástí rehabilitace sluchu a může být nutné doplnit jej nácvikem poslechu a instruktáží odezírání ze rtů.

Zpětná vazba, špatná kvalita zvuku, příliš hlasité nebo příliš měkké zvuky, nevhodné nastavení nebo problémy při žvýkání nebo polykání lze vyřešit nebo zlepšit při podrobném nastavení prováděném vaším poskytovatelem sluchadel.

Jakákoli závažná událost, která se vyskytla v souvislosti se sluchadlem, by měla být nahlášena zástupci výrobce a příslušnému orgánu ve státě bydliště. Závažná událost je

popsána jako jakákoli událost, která přímo nebo nepřímo vedla, mohla vést anebo může vést k některé z následujících situací:

- a) úmrtí pacienta, uživatele nebo jiné osoby,
- b) dočasné nebo trvalé závažné zhoršení zdravotního stavu pacienta, uživatele anebo jiné osoby,
- c) vážné ohrožení veřejného zdraví.

Chcete-li ohlásit neočekávanou operaci nebo událost, kontaktujte výrobce nebo jeho zástupce.

Upozornění týkající se bezpečnosti

- ⚠ Vaše sluchadla pracují ve frekvenčním rozsahu 2,4 GHz – 2,48 GHz. Pokud cestujete letadlem, zkontrolujte, zda provozovatel letu vyžaduje přepnutí zařízení do letového režimu.
- ⚠ Sluchadla (speciálně naprogramovaná pro příslušný typ ztráty sluchu) musí používat pouze osoba, pro kterou jsou určena. Neměla by je používat žádná jiná osoba, neboť si tak může způsobit poškození sluchu.
- ⚠ Změny nebo úpravy sluchadla, které nebyly výslovně schváleny společností Sonova AG, nejsou povoleny. Takové změny mohou poškodit vaše ucho nebo sluchadlo.
- ⚠ Nepoužívejte sluchadla ve výbušném prostředí (doly nebo průmyslové oblasti s nebezpečím výbuchu, prostředí s vysokou koncentrací kyslíku nebo oblasti, ve kterých se manipuluje s hořlavými anestetiky). Zařízení není opatřeno certifikací ATEX.

⚠ Pokud cítíte bolest v uchu či za uchem nebo se ucho zanítí nebo dojde k podráždění kůže a nadměrnému hromadění ušního mazu, konzultujte prosím situaci se svým poskytovatelem sluchadel nebo s odborným lékařem.

⚠ Poslechové programy v režimu směrového mikrofону snižují hluk pozadí. Pamatujte, že varovné signály nebo hluk přicházející zezadu, například klaksony vozidel blížících se zezadu, jsou částečně nebo zcela potlačeny.

⚠ Toto sluchadlo není určeno pro děti mladší 36 měsíců. Při používání tohoto zařízení dětmi a jedinci s poruchou kognitivních funkcí je za účelem zajištění bezpečnosti nutný trvalý dohled. Sluchadlo představuje malé zařízení, které se skládá z drobných součástí. Nenechávejte děti a jedince s poruchou kognitivních funkcí se sluchadlem bez dozoru. Dojde-li ke spolknutí, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Mohlo by dojít k udušení

sluchadlem nebo jeho součástmi!



VAROVÁNÍ: Baterie zařízení jsou nebezpečné a mohou způsobit závažné zranění, jsou-li spolknuty nebo vloženy do kterékoli části těla bez ohledu na to, zda je baterie použita nebo nová! Uchovávejte mimo dosah dětí, osob s poruchou kognitivních funkcí a domácích zvířat. Máte-li podezření, že došlo ke spolknutí nebo vložení baterie do některé části těla, okamžitě se poraďte se svým lékařem!



Následující údaje platí pouze pro osoby s aktivními implantabilními zdravotnickými zařízeními (např. kardiostimulátory, defibrilátory apod.):

- Udržujte sluchadlo ve vzdálenosti nejméně 15 cm od aktivního implantátu. V případě jakéhokoli rušení sluchadla nepoužívejte a obraťte se na výrobce aktivního implantátu. Uvědomte si, že rušení může být také způsobeno elektrickým vedením, elektrostatickými výboji, detektory kovů na letišti atd.

- Magnety (např. nástroj pro manipulaci s bateriemi, magnet EasyPhone atd.) udržujte ve vzdálenosti nejméně 15 cm od aktivního implantátu.
- ⚠ Použití jiného příslušenství, snímačů a kabelů než těch, které jsou specifikovány nebo dodány výrobcem tohoto zařízení, může mít za následek zvýšené elektromagnetické emise nebo sníženou elektromagnetickou odolnost tohoto zařízení a nesprávnou funkci.
- ⚠ Přenosná radiofrekvenční komunikační zařízení (včetně periferních zařízení, jako jsou anténní kabely a externí antény) by neměla být používána blíže než 30 cm od jakékoli části sluchadel, včetně kabelů určených výrobcem. V opačném případě by mohlo dojít ke snížení výkonu zařízení.
- ⚠ Při nošení sluchadla s tvarovkou vyrobenou na míru se vyhněte silným fyzickým nárazům do ucha. Stabilita tvarovek je určena k běžnému používání. Silný náraz do ucha (např. při sportu) může způsobit její poškození. To by mohlo vést k perforaci zvukovodu nebo ušního bubínku.
- ⚠ Po mechanickém namáhání či nárazu sluchadla se před vložením do ucha ujistěte, že je skořepina sluchadla nepoškozená.
- ⚠ Je třeba zabránit používání tohoto zařízení v blízkosti jiného zařízení nebo na něm, protože by mohlo dojít k nesprávnému fungování. Pokud je takové použití nezbytné, je třeba toto i druhé zařízení zkontrolovat a ověřit, zda fungují normálně.
- ⚠ Většina uživatelů sluchadel trpí ztrátou sluchu, u které se neočekává další zhoršení při pravidelném používání sluchadla v každodenních situacích. Riziko zhoršení sluchu po dlouhodobém používání sluchadla může hrozit pouze malé skupině uživatelů sluchadla se ztrátou sluchu.
- ⚠ Sluchadla by neměla být vybavována továrními koncovkami / systémy ochrany před ušním mazem, pokud je používají klienti s perforovaným ušním bubínkem, zaníceným zvukovodem nebo jinak

nechráněnými dutinami středního ucha. V těchto případech doporučujeme použít klasickou tvarovku. V nepravděpodobném případě, že by jakákoli část tohoto výrobku zůstala ve zvukovodu, důrazně doporučujeme navštívit lékaře za účelem bezpečného odstranění.

⚠ Ve velmi vzácných případech může při vyjmutí sluchadla z ucha zůstat ve zvukovodu ušní koncovka nebo její část, pokud není bezpečně připevněna. V tomto krajně nepravděpodobném případě, kdy tato součást uvízne ve zvukovodu, důrazně doporučujeme navštívit odborného lékaře, který ji ze zvukovodu bezpečně vyjme.

⚠ Ušní maz ve vašem uchu je přirozený. Ušní maz může vést ke zhoršenému vnímání zvuku nebo způsobit, že sluchadlo přestane fungovat. V takovém případě vyjměte sluchadlo (viz kapitola 6) a obraťte se na svého poskytovatele sluchadel.

Informace týkající se bezpečnosti produktu

- ① Tato sluchadla jsou voděodolná, ale nejsou vodotěsná. Jsou navržena tak, aby vydržela běžné denní aktivity a občasné náhodné vystavení extrémním podmínkám. Nikdy neponořujte sluchadla do vody! Tato sluchadla nejsou speciálně navržena pro delší intervaly ponoření pod vodu trvalejšího charakteru, jako např. při plavání nebo koupání. Před těmito činnostmi vždy sluchadlo vyjměte, protože obsahuje citlivé elektronické součástky.
- ① Nikdy neumývejte vstupy mikrofonu. Mohlo by se stát, že ztratí své speciální akustické vlastnosti.
- ① Chraňte sluchadlo před účinky tepla a slunečního světla (nikdy jej nenechávejte na okně nebo v autě). Nikdy nepoužívejte mikrovlnnou troubu nebo jiné tepelné přístroje za účelem vysoušení vašeho sluchadla. Zeptejte se svého poskytovatele sluchadel na vhodné způsoby vysoušení.

- ① Jestliže nebudete sluchadlo používat delší dobu, ponechte dvířka příhrádky na baterii otevřená, aby se mohla odpařit případná vlhkost. Dbejte na to, aby bylo sluchadlo po použití zcela suché. Ukládejte sluchadlo na bezpečné, suché a čisté místo.
- ① Zamezte pádu sluchadla! Dopad na tvrdý povrch může sluchadlo poškodit.
- ① Do sluchadla vždy vkládejte nové baterie. Pokud baterie vytéká, ihned ji vyměňte za novou, abyste zabránili podráždění pokožky. Použité baterie můžete vrátit svému poskytovateli sluchadel.
- ① Pokud sluchadlo nepoužíváte delší dobu, vyjměte baterii.
- ① Řádné fungování vašich sluchadel může nepříznivě ovlivnit speciální lékařské nebo zubní vyšetření (včetně záření) popsané níže. Výrobek vyjměte a uložte mimo vyšetřovací místnost/prostor předtím, než podstoupíte:

- lékařské a zubní vyšetření pomocí rentgenu (i vyšetření CT),
 - lékařské vyšetření se skenováním pomocí MRI/NMRI vytvářejícím magnetické pole. Sluchadla není třeba vyjímat při průchodu bezpečnostní branou (letišť apod.). Pokud se vůbec používá rentgen, má velmi nízký výkon, který nemá na sluchadla vliv.
- ① Nepoužívejte sluchadlo v místech, kde je zakázáno používat elektronická zařízení.
 - ① Tovární koncovku je třeba měnit každé tři měsíce nebo když ztuhne či zkréhne. Je to kvůli tomu, aby nedošlo k odpojení tovární koncovky od ústí hadičky během jejího ukládání nebo vyjímání z ucha.

- ① Pokud sluchadla delší dobu nepoužíváte, uložte je do krabice s vysoušecí kapslí nebo na dobře větrané místo. To umožňuje odpařování vlhkosti ze sluchadel a zabraňuje možnému ovlivnění jejich výkonu.

Hodnocení kompatibility mobilních telefonů

Někteří uživatelé sluchadel uvádějí, že při používání mobilních telefonů se v jejich sluchadlech ozývá bzučení, což znamená, že mobilní telefon a sluchadla nemusí být kompatibilní. Podle normy ANSI C63.19 (ANSI C63.19-2011 Americká národní norma metod měření kompatibility mezi bezdrátovými komunikačními zařízeními a sluchadly) lze kompatibilitu konkrétních sluchadel a mobilního telefonu předpovědět přičtením hodnocení odolnosti sluchadla k hodnocení emisí mobilního telefonu. Například součet hodnocení sluchadla 4 (M₄) a hodnocení telefonu 3 (M₃) by dal dohromady hodnocení 7. Jakékoli kombinované hodnocení, které se rovná alespoň 5, by znamenalo „normální použití“; kombinované hodnocení 6 nebo vyšší by znamenalo „vynikající výkon“.

Odolnost těchto sluchadel je minimálně M₄. Měření výkonu zařízení, kategorie a klasifikace systémů jsou založeny na nejlepších dostupných informacích, ale nemohou zaručit, že všichni uživatelé budou spokojeni.

- ① Výkon jednotlivých sluchadel se může u jednotlivých mobilních telefonů lišit. Vyzkoušejte si proto tato sluchadla se svým mobilním telefonem, nebo pokud si kupujete nový telefon, nezapomeňte si ho před nákupem vyzkoušet spolu se sluchadly.

Maskér tinnitu

Generátor ekvalizovaného šumu maskující tinitus je širokopásmový generátor zvuku, který mohl být povolen ve vašem sluchadle. Poskytuje prostředek terapie obohacené o zvuk, který lze použít jako součást individuálního programu léčby tinnitu k dočasné úlevě od něj. Vždy by se měl používat podle pokynů poskytovatele sluchadel.

Základním principem zvukového obohacení je poskytnout dodatečnou zvukovou stimulaci, která může pomoci odvést vaši pozornost od tinnitu a zabránit negativním reakcím. Zvukové obohacení spolu s instruktážním poradenstvím je osvědčeným přístupem ke zvládnutí tinnitu.

Správná zdravotní praxe vyžaduje, aby osoba, která hlásí tinitus, před použitím zvukového generátoru podstoupila lékařské vyšetření odborným lékařem ORL. Účelem takového vyšetření je zajistit, aby před použitím zvukového generátoru byly identifikovány a léčeny lékařsky léčitelné stavy, které mohou způsobovat tinitus.

Pokud se u vás při používání generátoru šumu objeví jakékoli nežádoucí účinky, jako jsou bolesti hlavy, nevolnost, závratě nebo bušení srdce, nebo se u vás projeví zhoršení sluchových funkcí, měli byste přerušit používání a vyhledat lékařské vyšetření.

Podle předpisů OSHA (Úřad pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci, Ministerstvo práce USA) může být hlasitost generátoru šumu nastavena na úroveň, která by mohla vést k trvalému poškození sluchu při dlouhodobém používání. Pokud je generátor šumu ve vašem sluchadle nastaven na takovou úroveň, váš audiolog vám doporučí, kolik času denně byste měli generátor šumu používat. Generátor šumu by nikdy neměl být používán při jeho nastavení na nepříjemnou úroveň.

Vaše zpětná vazba

Zaznamenejte si své specifické potřeby nebo obavy a přineste je na první návštěvu ordinace po získání sluchadel.

To pomůže vašemu poskytovateli sluchadel řešit vaše potřeby.

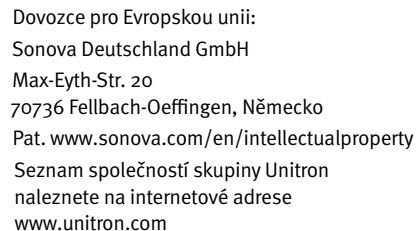
☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

☐ _____

[illegible]

Poskytovatel sluchadel:



Výrobce:

Sonova AG

Laubisrütistrasse 28

CH-8712 Stäfa

Švýcarsko

unitron.com

Distributor pro Českou republiku:

REJA spol. s r. o.

www.reja.cz

www.audiodum.cz



sonova

